

CABLE ACOMETIDA

EDICIÓN ABRIL 2024

www.industriaserpla.com.ar



ÍNDICE

3

CABLE ACOMETIDA

4

VC 30

6

INDUSTRIAS ERPLA / INSTITUCIONAL

7

ERPLA EN EL MUNDO



Cable Acometida

Especialmente adecuado para acometidas desde líneas aéreas de baja tensión, monofásicas o trifásicas, hasta 0,6 / 1,1 kV.



Los cables acometida se utilizan primordialmente para la conexión y la alimentación de usuarios particulares desde la red de distribución de energía eléctrica, aunque también son aptos para la aplicación de iluminación, alimentación de motores, etc.

Características



IRAM
2164

Norma de
fabricación



0,6/1,1
kV

Tensión
nominal



90°C

Temperatura
de servicio



Cuerdas
rígidas



Resistente a la
absorción del
agua



Resistente a
la abrasión



Resistencia
a los rayos UV



Resistente
al frío



Mezclas
ecológicas

Condiciones de empleo



Tendido en
morsetería



Todos los cables de ERPLA están elaborados bajo el Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001:2015 y Medio Ambiente ISO 14001:2015, certificados por IRAM.

EL CABLE ELEGIDO

CENTRALFLEX

VC-30

Cable bipolar o tetrapolar preensamblado, con conductores de cobre, aislados en polietileno reticulado.



Aplicaciones: Cables para conexión de energía y alimentación.

Descripción

Fabricados con cobre electrolítico de alta conductividad semirígido clase 2, los mismo están aislados y reunidos en espiral visible con relación de cableado de 14 a 16 veces el diámetro del conjunto o 60 veces el diámetro de una fase.

Apto para intemperie. El compuesto aislante XLPE tiene excelentes características aislante y mecánicas, agregado a su negro de humo, que suma resistencia a la radiación solar.

CERTIFICACIONES



GESTIÓN DE CALIDAD ISO 9001:2015
MEDIO AMBIENTE ISO 14001:2015

Sección nominal	Cantidad de Alambres	Clase de conductor	Díámetro del Haz	Corriente Admisible	Temple del Cu	Peso Aproximado
mm ²	Cant		mm ²	A (1) (2)		Kg/Km (1)
2x4	7	2	10	45	Rec.	100
2x6	7	2	11	55	Rec.	143
2x10	7	2	13	70	Rec.	222
2x16	7	2	15	90	Rec.	343
4x4	7	2	12	35	Rec.	200
4x6	7	2	14	45	Rec.	286
4x10	7	2	16	55	Rec.	446
4x16	7	2	19	75	Rec.	694

¹ Valor aproximado.

² Cables expuestos al sol, temp. amb. 40°C y 90°C en los conductores

³ Cuando no se especifica el temple, corresponderá duro.

Parámetro Técnico	Valor	Unidad
Material del Conductor	Cobre duro	-
Material de Aislación	Polietileno reticulado XLPE	-
Clase (Flexibilidad)	2	-
Temp. de Servicio	90	°C
Temp. Máx. de Servicio	130	°C
Cortocircuito	250	°C
Tensión de servicio (U _o /U)	0.6 / 1	kv
Rango de fabricación	4 a 16	mm ²

Presentación



Bobina Madera [?=B]
Varios

La empresa

ERPLA es una empresa nacional que se encuentra desde 1969 trabajando en el mercado de conductores eléctricos, abasteciendo con sus productos a todo el mercado, en todo el país.

NUESTRA VISIÓN

Ser la empresa referente del mercado eléctrico, proporcionando soluciones y servicios innovadores en conducción eléctrica, con una calidad excepcional.

NUESTRA MISIÓN

Atender las necesidades del mercado mejorando la calidad de vida de nuestra sociedad.



En la actualidad, ERPLA opera en el mercado local y regional de cables de baja tensión, suministrando productos certificados y de altísima calidad, para las siguientes aplicaciones:

APLICACIONES

LÍNEAS AÉREAS DESNUDAS MEDIA Y ALTA TENSIÓN

Cuperflex VC45
Aluflex VC79
Midtensor

INSTALACIONES MÓVILES

Talflex VC50
Bipolo VC54
Planoflex VC52

TELEFONIA CONCENTRICO

GAD

LÍNEAS AÉREAS

Prensas Distribución VC80
Prensas Acometida VC30
Central Flex Al VC93
Central Flex Cu VC32

POTENCIA BAJA TENSIÓN

Suflex PVC VC625
Suflex XLPE VC725
Suflex LSOH VC635

LÍNEAS AÉREAS PROTEGIDAS

Alprotec

ENERGIA RENOVABLE

Solarflex

CONTROL Y COMANDO

Suflex Comando
Talflex Comando VC51

INSTALACIONES FIJAS

Uniflex VC39
Vidaflex VC45



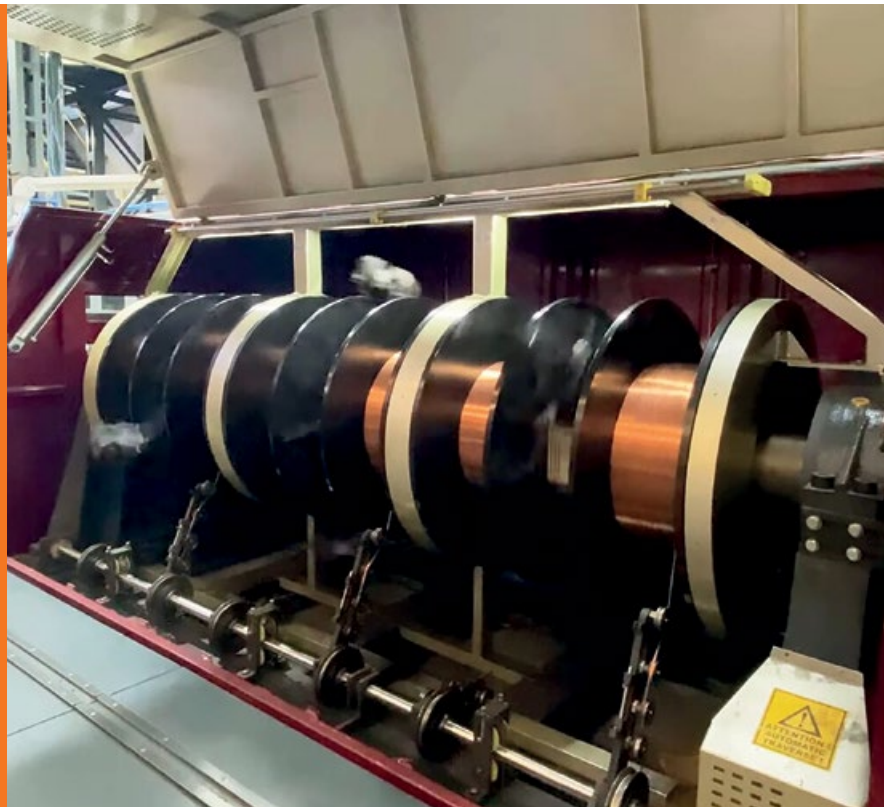
“Hoy en día, la empresa se encuentra realizando exportaciones de cables de aluminio y cobre hacia distintos países de Latinoamérica”

Los permanentes cambios tecnológicos y productivos que llevamos adelante como política empresarial, nos permiten actualizarnos y competir tanto en el ámbito local como internacional.

De esta manera mantenemos un alto estándar de calidad en nuestros productos, los que en su totalidad se encuentran certificados por el Instituto Argentino de Normalización y Certificación (IRAM).

En Industrias ERPLA creemos que lo más importante es atender la necesidad de nuestros clientes. Enfocándonos en la mejora continua del producto y de nuestra empresa.

Gracias a su equipo de desarrollo y su exhaustiva investigación sobre diversos materiales, ERPLA alcanza la mejora continua y actualización constante de sus productos, anticipándose así a las necesidades del mercado.



GESTION DE LA CALIDAD

RI-9000-0000499



GESTION AMBIENTAL

RI-14000-0029



Industrias ERPLA cuenta con Sistema de Gestión de Calidad y ambiente Certificados acorde a IRAM-ISO 9001:2015.



Líneas rotativas

5411 4761-1111 | 5411 5438-1300
erpla@industriaserpla.com.ar

www.industriaserpla.com.ar

Antonio Beruti 1811/51, Florida Oeste
(B1604BNS), Buenos Aires.

